

ABSTRACT

A hair holder 1 having a flat tube 2 composed of a sheet 23A and a sheet 23B in such a design that a strand of hair is inserted from an opening 21 at one end thereof to an opening 22 at the other end thereof. The sheet 23A composed of one side of the tube 2 has a plurality of sheet openings 25 that are long in the width direction of the tube 2 and are arranged with a space in the length direction of the tube 2. The tube 2 has substantially no extensibility in its length direction.

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004年2月5日 (05.02.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/010817 A1

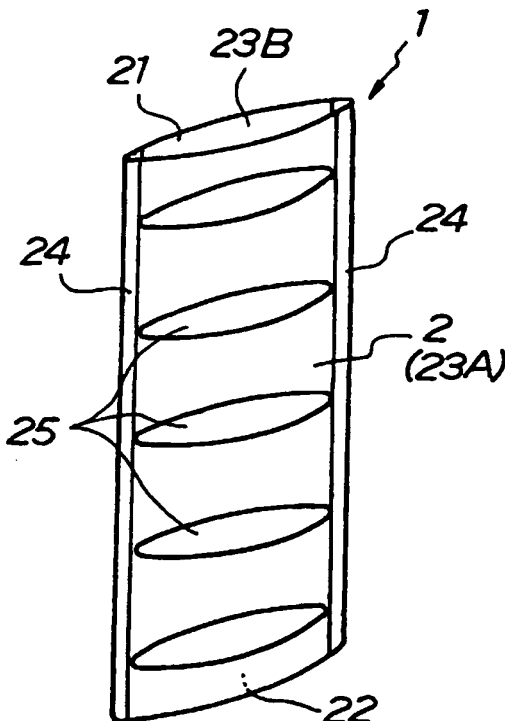
- (51) 国際特許分類⁷: A45D 2/12
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2003/009270
- (22) 国際出願日: 2003年7月22日 (22.07.2003)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2002-216105 2002年7月25日 (25.07.2002) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 花王株式会社 (KAO CORPORATION) [JP/JP]; 〒103-8210 東京都中央区日本橋茅場町一丁目14番10号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 東城 武彦 (TOJO, Takehiko) [JP/JP]; 〒321-3497 栃木県芳賀

- 郡市貝町赤羽2606 花王株式会社研究所内 Tochigi (JP). 小林 英男 (KOBAYASHI, Hideo) [JP/JP]; 〒321-3497 栃木県芳賀郡市貝町赤羽2606 花王株式会社研究所内 Tochigi (JP).
- (74) 代理人: 羽鳥 修, 外 (HATORI, Osamu et al.); 〒107-0052 東京都港区赤坂一丁目8番6号 赤坂HKNビル6階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB,

[続葉有]

(54) Title: HAIR HOLDER

(54) 発明の名称: 毛髪保持具



(57) Abstract: A hair holder, comprising a flat tubular body (2) having sheets (23A) and (23B) formed so that a tuft (3) can be inserted from one end opening part (21) to the other end opening part (22), wherein a plurality of space parts (25) formed longer in the lateral direction of the tubular body (2) are formed in the sheet (23A) forming one face of the tubular body (2) apart from each other, in series, in the longitudinal direction of the tubular body (2), and the tubular body (2) is not substantially extendable in the longitudinal direction.

(57) 要約: 一端の開口部(21)から他端の開口部(22)に向けて毛髪束(3)を挿通可能に、シート(23A)、(23B)により構成された扁平形状の筒状体(2)からなり、該筒状体(2)の一方の面を形成するシート(23A)に、該筒状体(2)の短手方向に長い形状の複数の空隙部(25)が、該筒状体(2)の長手方向に離間して直列に形成されており、該筒状体(2)は、その長手方向に実質的に伸縮性を有していない。